

Normas de superficie pictóricas Elcometer 128



Normas de superficie pictóricas Elcometer 128

Normas de superficie pictóricas Elcometer 128

La gama de normas de superficie de Elcometer comprende la mayor parte de normas exigidas para la limpieza de superficies.

Éstas incluyen:

- BS EN ISO 8501-1:2007 / SIS 055900
- BS EN ISO 8501-4:2006
- La norma SSPC: VIS 1-01
- La norma SSPC: VIS-2
- La norma SSPC: VIS-3
- La norma SSPC: VIS-4
- La norma SSPC: VIS-5

Limpieza de superficie

Según se ha demostrado, la contaminación de las superficies causada por sales como cloruros, sulfatos y nitratos provoca la aparición de ampollas en revestimientos orgánicos, especialmente en condiciones de inmersión.

Medir la limpieza del sustrato no es suficiente. En un procedimiento con varias capas de revestimientos, es necesario controlar y registrar la limpieza de cada capa antes de aplicar el siguiente revestimiento. Por ejemplo, al utilizar revestimientos de epoxi endurecidos con amino en temperaturas ambiente bajas o con una humedad alta, la oleosidad o la exudación de la superficie pueden provocar una falta de adherencia entre los revestimientos.

Puede utilizarse de acuerdo con:	
ASTM D 2200	BS EN ISO 8501-1:2007
BS EN ISO 8501-4:2006	IMO MSC.215(82)
SIS 055900	SSPC VIS 1-01
SSPC VIS 2	SSPC VIS 3
SSPC VIS 4	SSPC VIS 5
US Navy NSI 009-32	

Modelo	Descripción	Número de pieza
Elcometer 128/1	BS EN ISO 8501-1 :2007 / SIS 055900: la norma visual original. Muestra el nivel de limpieza de cuatro niveles diferentes de acero oxidado limpieza con chorro a presión, con herramientas manuales y eléctricas, y llama. Especificada por la ASTM 2200 Método A.	E128----1
Elcometer 128/3	SSPC (Consejo de Pintura de Estructuras de Acero) VIS 1-01: similar a las normas sueca y británica, aunque las ilustraciones de las apariencias finales exigidas corresponden a las descripciones de las normas de U.S. La VIS 1-89 incluye fotografías de superficies limpiadas con productos abrasivos metálicos y no metálicos. Especificado por la ASTM 2200 Método B.	E128----3
Elcometer 128/5	SSPC VIS-3: contiene 44 fotografías para complementar las especificaciones escritas del SSPC respecto a la limpieza manual y eléctrica.	E128----5
Elcometer 128/6	SSPC VIS-2: Método Estandar para evaluar el grado de corrosión en superficies de metal pintadas	E128----6
Elcometer 128/7	SSPC VIS-4: Fotografías de consulta y referencia para superficies de metal preparadas con lavado con agua a presión muy alta.	E128----7
Elcometer 128/8	SSPC VIS-5: Fotografías de consulta y referencia para superficies de metal preparadas con lavado con chorro abrasivo en mojado	E128----8
Elcometer 128/9	Norma BS EN ISO 8501-4:2006 Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Examinación visual de la limpieza de la superficie. Condiciones iniciales de la superficie, grados de preparación y grado de el mecanismo de corrosión "Flash Rust" en relación con el chorreo de agua a Ultra Alta Presión.	E128----9

Productos Asociados



Manual Elcometer Fitz's Atlas de defectos en el revestimiento

Con todas las funciones y ventajas principales del Manual de comparación visual, el manual Elcometer Fitz's Atlas de defectos en el revestimiento presenta al lector una gama más amplia de problemas y los comenta detenidamente.



Manual Elcometer Macaw de defectos en conductos

La intención de esta publicación es ilustrar la gama de defectos que pueden encontrarse en conductos de acero de alta presión y revestimientos de conductos. El manual ofrece recomendaciones acerca de la causa probable y la importancia de los defectos, así como explicaciones de las medidas de corrección

INGLATERRA

Elcometer Ltd
Edge Lane
Manchester M43 6BU

Tel: +44 (0)161 371 6000
Fax: +44 (0)161 371 6010
correo electr.: sales@elcometer.com
www.elcometer.com

U.S.A.

Elcometer Inc
1893 Rochester Industrial Drive
Rochester Hills Michigan 48309

Tel: +1 248 650 0500
Gratuito: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
correo electr.: inc@elcometer.com
www.elcometer.com

CANADÁ

Elcometer Ltd
PO Box 622, 401 Ouelette Avenue
Windsor, Ontario N9A 6N4

Tel: +1 248 650 0500
Gratuito: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
correo electr.: ca_info@elcometer.com
www.elcometer.com

ASIA Y LEJANO ORIENTE

Elcometer (Asia) Pte Ltd
896 Dunearn Rd
Sime Darby Centre #3-09
Singapore 589472,
Republic of Singapore

Tel: +65 6462 2822
Fax: +65 6462 2860
correo electr.: asia@elcometer.com
www.elcometer.com

BÉLGICA

Elcometer SA
Rue Vallée 13
B-4681 Hermalle /s Argenteau

Tel: +32 (0)4 379 96 10
Fax: +32 (0)4 374 06 03
correo electr.: be_info@elcometer.be
www.elcometer.be

FRANCIA

Elcometer Sarl
97 Route de Chécy
45430 BOU

Tel: +33 (0)2 38 86 33 44
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66
correo electr.: fr_info@elcometer.fr
www.elcometer.fr

ALEMANIA

Elcometer Instruments GmbH
Ulmer Strasse 68
73431 Aalen

Tel: +49 (0)7361 52806 1
Fax: +49 (0)7361 52806 77
correo electr.: de_info@elcometer.de
www.elcometer.de